

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## Sika® Primer-518 PP

Rozpuszczalnikowy podkład do polipropylenu wzmocnionego włóknem szklanym

## TYPOWE DANE PRODUKTU (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

<b>BAZA CHEMICZNA</b>	Poliolefina chlorowana na bazie rozpuszczalnika
<b>Kolor (CQP001-1)</b>	Bezbarwny, przejrzysty
<b>Gęstość</b>	0.8 kg/l
<b>Zawartość składników stałych</b>	5 %
<b>Temperatura aplikacji</b>	5 – 40 °C
<b>Metoda aplikacji</b>	Pędzel, aplikator filcowy, aplikator gąbkowy
<b>Pokrycie</b>	zależne od porowatości podłoża 50 ml/m <sup>2</sup>
<b>Czas odparowania</b>	minimum 5 minut maximum 8 godzin
<b>Czas składowania (CQP081-1)</b>	12 miesięcy <sup>A</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> składowane w szczelnych opakowaniach w pozycji stojącej w suchym miejscu w temperaturze poniżej 30 °C**OPIS**

Sika® Primer-518 PP to rozpuszczalnikowy, jednoskładnikowy podkład do podłoży z polipropylenu wzmocnionego włóknem szklanym. Panele z polipropylenu wzmocnionego włóknem szklanym, pokryte podkładem, można kleić odpowiednim klejem z serii Sikaflex®-500 na bazie polimerów zakończonych silanem (STP).

W celu kontroli procesowej Sika® Primer-518 PP po nałożeniu może być uwidoczniony poprzez oświetlenie długofalowym światłem UV.

**ZALETY PRODUKTU**

- Odpowiednie przygotowanie powierzchni dla aplikacji ręcznej
- Krótki czas odparowania
- Widoczny w świetle UV

**ZAKRES STOSOWANIA**

Sika® Primer-518 PP służy do poprawy przyczepności klejów serii Sikaflex®-500 do niektórych podłoży polipropylenowych, takich jak panele z polipropylenu o strukturze plastra miodu wzmocnione włóknem szklanym.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie dla doświadczonych użytkowników profesjonalnych. Należy przeprowadzić testy z rzeczywistymi podłożami i warunkami, aby upewnić się, że przyczepność i kompatybilność materiałowa są prawidłowe.

## METODA APLIKACJI

Powierzchnie muszą być czyste, suche i wolne od tłuszczu, oleju, kurzu i zanieczyszczeń. Przyczepność do podłoża można poprawić poprzez procesy dodatkowego przygotowania powierzchni, takich jak szlifowanie, czyszczenie i aktywacja.

## Aplikacja

Nałożyć cienką, ale kryjącą warstwę za pomocą aplikatora gąbkowego, filcu lub pędzla. Idealna temperatura aplikacji i podłoża wynosi od 15°C do 25°C. Sika® Primer-518 PP należy nakładać tylko raz. Należy zadbać o to, aby jednorazowa aplikacja zapewniła odpowiednio szczelne pokrycie. Zużycie i sposób aplikacji zależą od specyfiki podłoża. Po każdym użyciu szczelnie zamknąć opakowanie.

## WAŻNA UWAGA

Aby zachować jakość produktu, ważne jest, aby natychmiast po użyciu ponownie zamknąć pojemnik wewnętrzną plastikową zatyczką. Po zakończeniu procesu przygotowania powierzchni należy pojemnik dodatkowo uszczelnić nakrętką. Produkt należy zutilizować po miesiącu od otwarcia, jeśli jest często używany, lub po dwóch miesiącach, jeśli jest rzadko używany. W przypadku zauważenia zżelowania, rozwarstwienia lub znacznego wzrostu lepkości, należy bezwarunkowo zutilizować produkt. Nigdy nie rozcieńczać ani nie mieszać tego produktu z innymi substancjami. W przypadku stosowania na podłożach przezroczystych lub półprzezroczystych wymagana jest odpowiednia ochrona UV. Sika® Primer-518 PP zawiera rozpuszczalnik, który może zmatowić powierzchnię niektórych świeżo nałożonych farb. Należy przeprowadzić wstępne próby na takich powierzchniach.

## WARUNKI SKŁADOWANIA

Sika® Primer-518 PP należy przechowywać w temperaturze poniżej 30°C w suchym miejscu. Podczas transportu temperatura przechowywania może być przekroczona przez okres maksymalnie 4 tygodni do 40°C. Sika® Primer-518 PP żeluje w niskiej temperaturze. Jeśli produkt uległ zżelowaniu, należy go doprowadzić do temperatury pokojowej i wymieszać przed użyciem.

## DETEKCJA LUMINISCENCJI

Obecność Sika® Primer-518 PP na danej powierzchni można skontrolować procesowo, używając źródła światła o długości fali od 320 do 420 nm. Zmniejszając ilość światła obcego, takiego jak światło słoneczne lub sztuczne podczas procesu detekcji, można znacznie zwiększyć jakość detekcji. Uwaga: Efekt luminescencji będzie zanikał z czasem.

## DODATKOWE INFORMACJE

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie stanowią jedynie ogólne wskazówki. Porady dotyczące konkretnych zastosowań są dostępne na żądanie w Dziale Technicznym Sika Industry. Kopie następujących publikacji są dostępne na życzenie:

- Karta Charakterystyki

## OPAKOWANIA

Puszka	250 ml
--------	--------

## PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

## ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Substancji Chemicznej dostępnej na żądanie.

## NOTA PRAWNA

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie oraz wszelkie inne pisemne lub ustne porady lub zalecenia lub inne wskazówki dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są udzielane w dobrej wierze przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia firmy Sika-Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych w normalnych warunkach zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Informacje te dotyczą wyłącznie aplikacji i produktów wyraźnie wymienionych w niniejszym dokumencie i są oparte na testach laboratoryjnych, które nie zastępują testów praktycznych. W przypadku zmian parametrów aplikacji, takich jak przykładowo, ale nie wyłącznie, zmiany podłoża itp., lub w przypadku różnych zastosowań, przed użyciem produktów firmy Sika należy skontaktować się z Działem Technicznym firmy Sika. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie zwalniają użytkowników produktów Sika przed ich testowaniem pod kątem zamierzonego zastosowania i przeznaczenia produktów Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika-Poland Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej [www.sika.pl](http://www.sika.pl) oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie [www.sika.pl](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika® Primer-518 PP  
Wersja 01.01 (05 - 2026), pl\_PL  
014761015180001000

Sika Poland Sp. z o.o.  
ul. Karczunowska 89  
02-871 Warszawa  
tel: 22 27 28 700  
mail: [sika.poland@pl.sika.com](mailto:sika.poland@pl.sika.com)  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)  
BDO 000015415

